

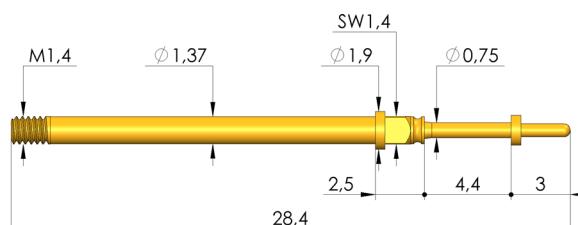
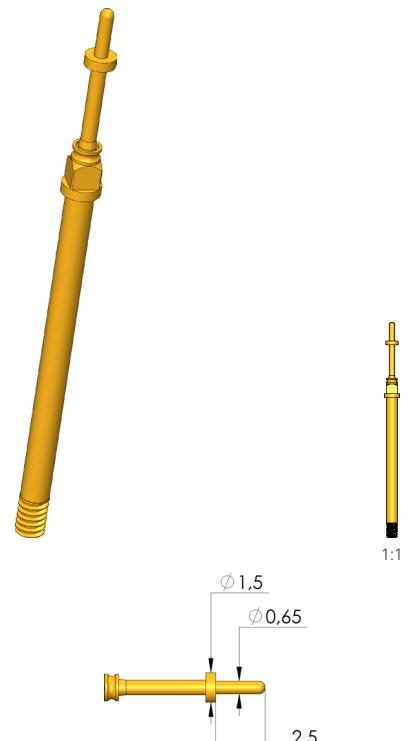


## Positionstest

Zur Überprüfung der korrekten Position des Kontaktterminals im Steckergehäuse



- Tellernadeln werden zur Überprüfung der richtigen Position der Kontaktterminals (Kontakbleche) in den Stecker-Gehäusen eingesetzt. Zeitgleich kann ein Verbindungstest durchgeführt werden. Nur bei richtiger Lage wird über den Pin der Tellernadel ein Kontakt hergestellt.
- Zur optimalen Kontaktierung sind unterschiedliche Kopfformen in verschiedenen Kopf-Ø, Teller-Ø und Pin-Längen verfügbar



### Allgemeine Daten

Einschraubdrehmoment max.:

3 cNm

Produktgruppe:

Tellernadeln

Unterproduktgruppe:

Tellernadeln

Baureihe:

T-899

Raster:

2,54 mm

Kontaktierung von:

Pad

Magnetisch:

ja

Einbauart:

einschraubar

Schnellwechselsystem:

ja

Einbauhöhe einstellbar:

nein

Verdrehgesichert:

nein

Einschraubdrehmoment:

2 - 3 cNm

Passende Kontaktsteckhülse:

KS-899 M

Temperatur min.:

-40 °C

Temperatur max.:

80 °C

RoHS-konform:

ja

### Daten zur Kopfform

Kopfform:

05 Rund (Vollradius)

0,65 mm

A Gold

3 CuBe

2,5 mm

1,5 mm

Kopfdurchmesser:

Kopfform Oberfläche:

Kopfform Werkstoff:

Kopfhöhe Tellernadel:

Teller-Durchmesser:

### Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom:

3 A

Durchgangswiderstand typisch max.:

20 mOhm

### Mechanische Daten

Gesamtlänge:

28,4 mm

1,37 mm

4,4 mm

Maximaler Hub:

0,3 N

Federvorspannung:

02

E-Maß / Kragenmaß:

0,7 N

Federkraft bei Arbeitshub:

3,5 mm

Empf. Arbeitshub:

Tellerkontaktstift

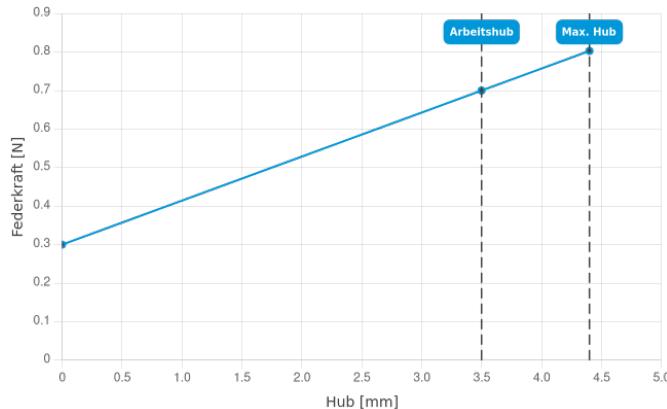
**T-899 305 065 250 150A0702M**

Artikel T-899-0011



**ingun®**

Partner for Future Technology



#### **INGUN Prüfmittelbau GmbH**

Max-Stromeyer-Straße 162

78467 Konstanz, Deutschland

Telefon +49 7531 8105-0

Kundenhotline +49 7531 8105-888

Fax +49 7531 8105-65

info@ingun.com

